Nota cient_4 16/12/03 1:39 PM Page 89

ISSN 0373-5680 *Rev. Soc. Entomol. Argent. 62 (3-4): 89-90, 2003*

NOTA CIENTÍFICA

Las Veliidae y Gerridae del Uruguay (Hemiptera)

MAZZUCCONI, Silvia A. y Axel O. BACHMANN
Laboratorio de Entomología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales,
Universidad de Buenos Aires. C1428EHA, Buenos Aires, Argentina;
e-mail: mazzucco@bg.fcen.uba.ar, bachmann@bg.fcen.uba.ar

■ **RESUMEN.** Se citan por primera vez del Uruguay a *Rhagovelia novana* Drake, *Microvelia mimula* White (Veliidae), y *Metrobates plaumanni plaumanni* Hungerford (Gerridae); se agregan nuevos registros de las especies ya conocidas de este país. Con estas citas el número de especies conocidas del Uruguay es de tres de Veliidae y tres de Gerridae.

PALABRAS CLAVE. Veliidae. Gerridae. Gerromorpha. Heteroptera. Uruguay. América del Sur. Nuevas citas.

■ **ABSTRACT. The Veliidae and Gerridae from Uruguay (Hemiptera).** *Rhagovelia novana* Drake, *Microvelia mimula* White (Veliidae), and *Metrobates plaumanni plaumanni* Hungerford (Gerridae) are recorded for the first time from Uruguay; new records of the species already known from this country are added. Herewith the number of species known to occur in Uruguay is three of Veliidae and three of Gerridae.

KEY WORDS. Veliidae. Gerridae. Gerromorpha. Heteroptera. Uruguay. South America. New records.

Hasta ahora se han citado del Uruguay solo una especie de Veliidae, *Paravelia platensis* (Berg) (Berg, 1883), y dos de Gerridae, *Limnogonus ignotus* Drake & Harris (Bachmann, 1964) y *Halobatopsis platensis* (Berg) (Ruffinelli & Pirán, 1959).

En la presente comunicación se agregan a la fauna uruguaya dos especies de Veliidae, *Rhagovelia novana* Drake, conocida hasta ahora solo del Brasil: Santa Catarina (Nieser & Lane de Melo, 1997), y *Microvelia mimula* White, de amplia distribución en América del Sur, desde las Antillas y Panamá hasta el centro de la Argentina (Drake & Hussey, 1955; Nieser & Alkins-Koo, 1991), y una de Gerridae, *Metrobates plaumanni plaumanni* Hungerford, conocida hasta ahora del Brasil: Santa Catarina (Hungerford, 1951) y de la Argentina: Misiones (Mazzucconi & Bachmann, 1995).

Los siguientes registros son nuevas citas del Uruguay (todo el material citado está depositado en el Museo Argentino de Ciencias Naturales, Buenos Aires):

Veliidae: *Paravelia platensis:* dep. Maldonado: San Carlos; *Microvelia mimula*: dep. Colonia: Barra de San Juan; *Rhagovelia novana*: dep. Lavalleja: Minas, arroyo El Perdido.

Gerridae: *Limnogonus ignotus*: dep. Paysandú: arroyo Sacra; *Halobatopsis platensis*: dep. Lavalleja: Minas, arroyo El Perdido; dep. Maldonado, camino a sierra Cavapé, cerca de San Carlos; dep. Florida: arroyo Maciel; *Metrobates plaumanni plaumanni*: dep. Lavalleja: Minas, arroyo El Perdido.

El registro de solo seis especies de las familias Veliidae y Gerridae, muestra que el conocimiento del grupo en el Uruguay es muy escaso, siendo esperable la presencia de varias especies más.

Nota cient_4 16/12/03 1:39 PM Page 90

BIBLIOGRAFÍA CITADA

BACHMANN, A. O. 1964. Los Gerridae (Hemiptera) del Uruguay. *Revta. Soc. urug. Entom.* 6: 48.

BERG, C. 1883 . Addenda et emendanda ad Hemiptera Argentina. *Anls. Soc. cient. argent.* 16: 105-125.

DRAKE, C. J. & R. F. HUSSEY. 1955. Concerning the genus *Microvelia* Westwood, with description of two new species and a check-list of the American forms. *Florida Entom.* 38: 95-115.

HUNGERFORD, H. B. 1951. A new *Metrobates* from Brasil, South America (Hemiptera, Gerridae). *J. Kansas entom. Soc.* 24: 72-73.

MAZZUCCONI, S. A. & A. O. BACHMANN. 1995. Primera cita del género *Metrobates* Uhler para la República Argentina (Heteroptera: Gerridae). *Revta. Soc. entomol. argent.* 54: 15-16.

NIESER, N. & M. ALKINS-KOO. 1991. The water bugs of Trinidad & Tobago. *Occas. Pap. Dept. Zool., Univ. West Indies* (9): i-iii + 1 - 127.

NIESER, N. & A. LANE DE MELO. 1997. Os Heterópteros aquáticos de Minas Gerais: Guia introdutória com chave de identificação para as espécies de Nepomorpha e Gerromorpha: 1-177. Ed. Univ. Feder. Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil.

RUFFINELLI, A. & A. A. PIRÁN. 1959. Hemípteros heterópteros del Uruguay. *Boln. Fac. Agron. Montevideo* (51): 1-60.

Recibido: 17-X-2003
Aceptado: 6-XI-2003